```
                          ┌──────────────┐
                          │    vec3      │
                          ├──────────────┤
                          │              │
                          ├──────────────┤
                          │              │
                          └──────┬───────┘
                                 │
                                 │      #m_scale
                                 │    #m_position
                                 │  #m_forwardVector
                                 │       #m_up
                                 ◇
                          ┌──────────────┐
                          │ ec::Transform3D │
                          ├──────────────┤
                          │              │
                          ├──────────────┤
                          │ + Transform3D() │
                          │ + ~Transform3D() │
                          │ + UpdateLocalMat() │
                          │ + GetLocalPosition() │
                          │ + GetLocalMat() │
                          │ + GetUpVector() │
                          │ + GetForwardVector() │
                          │ + GetTranslation() │
                          │ + GetTranslationX() │
                          │ + GetTranslationY() │
                          │ and 34 more... │
                          └──────────────┘
```